## EAST Search History

Ref#	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
S1	1	("5893889").PN.	USPAT	OR	OFF	2007/11/20 15:35
S2	1	("20030233097").PN.	US-PGPUB	OR	OFF	2007/11/20 15:46
S3	46	(("5928284") or ("5889941") or ("5893889") or ("5888226") or ("5865846") or ("5865846") or ("5827328") or ("5824094") or ("5749909") or ("5702450") or ("5675602") or ("5675602") or ("5675602") or ("5562738") or ("5534030") or ("5534030") or ("5545229") or ("5456724") or ("5456724") or ("5456724") or ("5401269") or ("5314477") or ("5320644") or ("5314477") or ("5123926") or ("5071437") or ("5002576") or ("5002576") or ("4997432") or ("4904260") or ("4874389") or ("4863477") or ("4772287") or ("4759769")).PN.	USPAT	OR	OFF	2007/11/20 15:54
S4	4	(("20040122517") or ("20040117022") or ("20040117021") or ("20040117020")).PN.	US-PGPUB	OR	OFF	2007/11/20 15:58

S5	22	(("20030233097") or ("20030220695") or ("20030220691") or ("20030216810") or ("20030204271") or ("20030204231") or ("20030204260") or ("20030199982") or ("20030195631") or ("20030195630") or ("20030191536") or ("20030191533") or ("20030191533") or ("20030176923") or ("20030176923") or ("20030176921") or ("20030100951") or ("20030100951") or ("200300069644") or ("20030009224") or ("20020049394")).PN.	US-PGPUB	OR	\$	2007/11/20
S6	50	(("6793678") or ("6770095") or ("6733532") or ("6733531") or ("6526720") or ("6723127") or ("6706068") or ("6692528") or ("6679915") or ("6669732") or ("66697915") or ("6669732") or ("6645248") or ("6645248") or ("6610094") or ("6610092") or ("6579320") or ("6579321") or ("6529127") or ("652986") or ("6520996") or ("6482234") or ("6447448") or ("6440168") or ("6447448") or ("6395034") or ("6348071") or ("6348071") or ("6296664") or ("6231609") or ("6231609") or ("6170488") or ("6136031") or ("6139579") or ("6136031") or ("6093205") or ("6063121") or ("6034296") or ("6019792") or ("6001130") or ("5977431") or ("5935171")).	USPAT	OR	2	2007/11/20

S7	1	("6726720").PN.	USPAT	OR	OFF	2007/11/20 16:14
\$7 \$8	1 .00	("6726720").PN.  (("20040111160") or ("20040111158") or ("20040111156") or ("20040111155") or ("20040106998") or ("20040102849") or ("20040098130") or ("20040098130") or ("20040093088") or ("20040093088") or ("20040093082") or ("20040093082") or ("20040093082") or ("20040073313") or ("20040073312") or ("20040073310") or ("20040073310") or ("20040073310") or ("20040068320") or ("20040034421") or ("20040034426") or ("20040034426") or ("20040034420") or ("20040024468") or ("20040024458") or ("2004002762") or ("20040002758") or	US-PGPUB	OR OR	OFF	1.2
		("20030236571") or ("20030233148") or ("20030233146")).PN.				

S9	7	"177989".ap.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 13:24
S10	4	(("6019792") or ("5480442")). PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2007/11/26 13:27
S11	5475	606/61.ccls. or 623/17.11- 17.16.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 13:28
S12	3102	606/61.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 13:29
S15	161	623/17.12.ccls. not 623/17.11.ccls. not S12	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 13:30
S16	193	623/17.13.ccls. not 623/17.11-17.12.ccls. not 606/61.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 13:32
S17	153	623/17.14.ccls. not 623/17.11-17.13.ccls. not 606/61.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 13:35
S18	209	623/17.15.ccls. not 623/17.11-17.14.ccls. not 606/61.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 13:36
S20	8	(US-20040002762-\$ or US-20060015183-\$).did. or (US-5893889-\$ or US-5062850-\$ or US-5071437-\$ or US-4759769-\$ or US-5683465-\$ or US-6520996-\$).did.	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/11/26 14:21

S21	4	S20 and biocompatible	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 14:21
S22	121	S11 and ((cobalt near2 chromium near2 molybdenum) or CoCrMo)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 15:16
S23	1	("606".clas. or "623".clas.) and ((cobalt near4 chromium near4 molybdenum) with ("66" and "28" and "6"))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 16:16
S24	1	("606".clas. or "623".clas.) and ((cobalt and chromium and molybdenum) with ("66" and "28" and "6"))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 16:16
S25	10	("606".clas. or "623".clas.) and ((cobalt and chromium and molybdenum) with ("60" or "61" or "65" or "68" or "67" or "68" or "69" or "70" or "71" or "72") with ("23" or "24" or "25" or "26" or "30" or "31" or "32" or "33") with ("1" or "2" or "3" or "4" or "5" or "6" or S9 or S10 or S11 or S12 or S13))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 16:18
S26	2	("4714468").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2007/11/26 16:41
S27	3	S22 and vitallium	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 16:43

S28	10	(US-20040002762-\$ or US-20060015183-\$).did. or (US-5893889-\$ or US-5062850-\$ or US-5071437-\$ or US-4759769-\$ or US-5683465-\$ or US-6520996-\$ or US-4714469-\$ or US-6179874-\$). did.	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/11/26 17:18
S29	2	S28 and cable	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 17:18
S30	209	S11 and (316L or MP35N or Haynes)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 17:26
S31	48	S11 and (316L or MP35N or Haynes) and cable	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/26 17:27
S32	5476	606/61.ccls. or 623/17.11- 17.16.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/27 09:34
S33	79	S32 and (force or pressure) and transducer	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/27 09:34
S34	72	S32 and (force or pressure) and (sensor not transducer)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/27 09:42
S35	34	S32 and (force or pressure) and (strain gauge)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/27 09:47

S36	86	S32 and (split ring)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/27 11:21
S37	69	(navarro and richard).in. or (bharadwaj and ananthan).in. or (theken and randall).in.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/27 13:20
S38	31	theken.as.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/27 13:27
S39	7	PCT/US04/10000	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/27 14:48
S40	4	("5176680"   "5261912"   "5263954"   "5413602").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	ADJ	ON	2007/11/27 14:59
S46	26	S32 and haynes and cable	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/27 15:53
S47	7	S32 and (haynes "25") and cable	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/27 15:54
S48	7	S32 and ((haynes "25") or "I605") and cable	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/27 15:54
S52	5476	606/61.ccls. or 623/17.11- 17.16.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/28 09:43

S53	0	S52 and "L605" and (cable or wire)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/28 09:43
S54	0	S52 and "L-605" and (cable or wire)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/28 09:43
S55	42915	pressure transducer	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/28 11:01
S56	1718	(pressure transducer) and (prosthesis or implant)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/28 11:04
S57	119	(pressure transducer) and (prosthesis or implant) and (orthopedic or orthopaedic)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/28 11:11
S58	815	(pressure transducer) and (prosthesis or implant) and (bone or disc or disk or vertebra or vertebral or vertebrae or intervertebral)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/28 11:13
S59	301	S58 and coil	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/28 12:16
S60	111	S58 and internal coil	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/28 13:24

S61	22	("4020830"   "4218298"   "4331654"   "4383529"   "4411648"   "4416274"   "4484569"   "4558690"   "4652257"   "4689986"   "4935345"   "5016615"   "5267985"   "5277191"   "5445608"   "5490840"   "5499971"   "5694936"   "5749914"   "5807258"   "5810871"   "5833603"   "B1 4020830").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	ADJ	ON	2007/11/28 13:28
S62	393	biomems	US-PGPUB; USPAT; USOCR	ADJ	ON	2007/11/28 13:55
S63	306	package with (signal condition \$3)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	ADJ	ON	2007/11/28 14:41
S64	170	(US-20030233097-\$ or US-20040117020-\$ or US-20040117021-\$ or US-20040117022-\$ or US-20040122517-\$ or US-20030009224-\$ or US-20030009224-\$ or US-20030100951-\$ or US-20030176921-\$ or US-20030176923-\$ or US-20030191533-\$ or US-20030191534-\$ or US-20030195630-\$ or US-20030195631-\$ or US-20030195631-\$ or US-20030199981-\$ or US-20030199982-\$ or US-20030204231-\$ or US-20030204231-\$ or US-20030204271-\$ or US-2003020695-\$).did. or (US-20040111156-\$ or US-20040111156-\$ or US-20040093087-\$ or US-20040093087-\$ or US-20040093088-\$ or US-20040098130-\$ or US-20040098130-\$ or US-20040098130-\$ or US-20040098130-\$ or US-20040098130-\$ or US-20040098130-\$ or US-20040102846-\$ or US-20040102849-\$ or US-20040108995-\$ or US-20040106998-\$ or US-20040106998-\$ or US-20030233148-\$ or	US-PGPUB; USPAT	ADJ	OZ	2007/11/28 14:51

20040002758-\$ or US-		
20040002761-\$ or US-		
20040002762-\$ or US-		
20040010316-\$ or US-		
20040010318-\$ or US-		
20040024458-\$ or US-		
20040024460-\$ or US-		
20040024461-\$ or US-		
20040024462-\$ or US-		
20040024463-\$ or US-		
20040030389-\$ or US-		
20040030390-\$).did. or (US-		
20040030391-\$ or US-		
20040034420-\$ or US-		
20040034421-\$ or US-		
20040034422-\$ or US-		
20040034423-\$ or US-		
20040034424-\$ or US-		
20040034425-\$ or US-		
20040034425-\$ 01 03-		
20040039448-\$ or US-		
20040039440-\$ 01 03- 20040049270-\$ or US-		
2		
20040049280-\$ or US-		
20040054411-\$ or US-		
20040063818-\$ or US-		
20040068320-\$ or US-		
20040068321-\$ or US-		
20040073307-\$ or US-		
20040073310-\$ or US-		
20040073311-\$ or US-		
20040073312-\$ or US-		
20040073313-\$ or US-		
20040078080-\$).did. or (US-		
4759769-\$ or US-4772287-\$		
or US-4863477-\$ or US-		
4874389-\$ or US-4904260-\$		
or US-4911718-\$ or US-		
4932969-\$ or US-4946378-\$		
or US-4997432-\$ or US-		
5002576-\$ or US-5035716-\$		
or US-5062850-\$ or US-		
5071437-\$ or US-5123926-\$		
or US-5171281-\$ or US-		
5246458-\$ or US-5258031-\$		
or US-5300120-\$ or US-		
5314477-\$ or US-5320644-\$		
or US-5326363-\$ or US-		
5370697-\$ or US-5401269-\$		
or US-5425773-\$ or US-		
5456724-\$ or US-5458642-\$).		
did. or (US-5514180-\$ or US-		
5534030-\$ or US-5545229-\$		***
or US-5556431-\$ or US-		***************************************
5562738-\$ or US-5674296-\$		***************************************
or US-5675601-\$ or US-		***************************************
5675602-\$ or US-5683465-\$		***
or US-5702450-\$ or US-		***************************************
5749909-\$ or US-5782832-\$		
	1	

S69	25	S68 and haynes and cable not haynes.in.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/28 16:24
S70	7	S68 and haynes and cable not haynes.in. not ("haynes and boone")	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/28 16:29
S71	2	("20050206910").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2007/11/28 17:27
S72	0	("2005/0206910").URPN.	USPAT	<b>A</b> DJ	ON	2007/11/28 17:28
S73	325	(disc or disk) and ((transducer or transponder) near4 (force or pressure)) and (vertebrae or vertebra or vertebral or intervertebral)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/29 08:28
S74	19	("3944982"   "4333072"   "4345253"   "4530974"   "4618844"   "4665610"   "4754314"   "4857893"   "5017670"   "5197488"   "5312439"   "5347263"   "5405367"   "5697384"   "5792208"   "5833603"   "5955776"   "6034296"   "6038480").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	ADJ	ON	2007/11/29 09:12
S75	34	("3916451"   "4206517"   "4211228"   "4309778"   "4340978"   "4426884"   "4501266"   "4503705"   "4619658"   "4624674"   "4712542"   "4795473"   "4804000"   "4808186"   "4822362"   "4834057"   "4932974").PN. OR ("5197488").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	ADJ	ON	2007/11/29 09:25

S76	170	(US-20030233097-\$ or US-	US-PGPUB;	ADJ	ON	2007/11/29
		20040117020-\$ or US-	USPAT			13:20
		20040117021-\$ or US-				
		20040117022-\$ or US-				
		20040122517-\$ or US-				
		20020049394-\$ or US-				
		20030009224-\$ or US-				
		20030069644-\$ or US-				
		20030100951-\$ or US-				
		20030135277-\$ or US-				
		20030176921-\$ or US-				
		20030176923-\$ or US-				
		20030187506-\$ or US-				
		20030191533-\$ or US-				
		20030191534-\$ or US-				
		20030191536-\$ or US-				
		20030195630-\$ or US-				
		20030195631-\$ or US-				
		20030199981-\$ or US-				
		20030199982-\$ or US-				
		20030204231-\$ or US-				
		20030204260-\$ or US-				
		20030204271-\$ or US-				
		20030216810-\$ or US-				
		20030220691-\$ or US-				
		20030220695-\$).did. or (US-				
		20040111156-\$ or US-				
		20040111157-\$ or US-				
		20040111158-\$ or US-				
		20040111160-\$ or US-				
		20040093087-\$ or US-				
		20040093088-\$ or US-				
		20040098130-\$ or US-				
		20040098131-\$ or US-				
		20040102846-\$ or US-				
		20040102849-\$ or US- 20040106995-\$ or US-				
		20040106995-\$ or US-				
		20030233146-\$ or US-				
		20030233148-\$ or US-				
		20030235146-\$ 01 US-				
		20040002758-\$ or US-				
		20040002750-\$ 01 03-				
		20040002761-\$ of US-				
		20040010316-\$ or US-				
		20040010318-\$ or US-				
		20040024458-\$ or US-				
		20040024460-\$ or US-				
		20040024461-\$ or US-				
		20040024462-\$ or US-				
		20040024463-\$ or US-				
		20040030389-\$ or US-				
		20040030390-\$).did. or (US-				
		20040030391-\$ or US-				
		20040034420-\$ or US-				
		20040034421-\$ or US-				
		20040034422-\$ or US-				
	*******	20040034423-\$ or US-				
1	:			1	: §	

20040034424-\$ or US-					(
20040034425-\$ or US-					
20040034426-\$ or US-					
20040039448-\$ or US-					
20040049270-\$ or US-					
20040049280-\$ or US-					
20040054411-\$ or US-					
20040063818-\$ or US-					
20040068320-\$ or US-					
20040068321-\$ or US-					
20040073307-\$ or US-					
20040073310-\$ or US-					
20040073311-\$ or US-					
20040073312-\$ or US-					
20040073313-\$ or US-					
20040078080-\$).did. or (US-					
4759769-\$ or US-4772287-\$					
or US-4863477-\$ or US-					
4874389-\$ or US-4904260-\$					
or US-4911718-\$ or US-					
4932969-\$ or US-4946378-\$					
or US-4997432-\$ or US-					
•					
5002576-\$ or US-5035716-\$					
or US-5062850-\$ or US-					
5071437-\$ or US-5123926-\$					
or US-5171281-\$ or US-					
5246458-\$ or US-5258031-\$					
or US-5300120-\$ or US-					
5314477-\$ or US-5320644-\$					
or US-5326363-\$ or US-					
5370697-\$ or US-5401269-\$					
or US-5425773-\$ or US-					
5456724-\$ or US-5458642-\$).					
did. or (US-5514180-\$ or US-					
5534030-\$ or US-5545229-\$					
or US-5556431-\$ or US-					
5562738-\$ or US-5674296-\$					
or US-5675601-\$ or US-					
5675602-\$ or US-5683465-\$					
or US-5702450-\$ or US-					
5749909-\$ or US-5782832-\$					
or US-5824094-\$ or US-					
5827328-\$ or US-5861018-\$					
or US-5865846-\$ or US-					
5888226-\$ or US-5889941-\$					
or US-5893889-\$ or US-					
5928284-\$ or US-5935171-\$					
or US-5977431-\$ or US-					
6001130-\$ or US-6019792-\$					
or US-6034296-\$ or US-					
: 5					
6059784-\$ or US-6063121-\$).					
did. or (US-6093205-\$ or US-					
6115636-\$ or US-6136031-\$					
or US-6139579-\$ or US-					
6156067-\$ or US-6162252-\$					
or US-6170488-\$ or US-					
6179874-\$ or US-6216537-\$					
or US-6231609-\$ or US-					
	<b>!</b>	:1	<b>§</b>	i	į

		6296664-\$ or US-6315797-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6368350-\$ or US-6395034-\$ or US-6402785-\$ or US-6419704-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US-64471725-\$ or US-6482234-\$ or US-6527806-\$ or US-6529127-\$ or US-6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US-6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6645248-\$ or US-665224-\$ or US-6692528-\$ or US-6793127-\$ or US-6793531-\$ or US-6733532-\$ or US-6770095-\$ or US-6793678-\$ or US-6726720-\$).did.				
S77	2	S76 and (split ring)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/29 13:20
S78	19	("3944982"   "4333072"   "4345253"   "4530974"   "4618844"   "4665610"   "4754314"   "4857893"   "5017670"   "5197488"   "5312439"   "5347263"   "5405367"   "5697384"   "5792208"   "5833603"   "5955776"   "6034296"   "6038480").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	ADJ	ON	2007/11/29 13:29
S79	3097	(ishikawa and akira).in. or (takeda and nabuo).in. or (ahn and suzanne).in. or (ahn and samuel).in. or (hays and steven).in. or (gaffney and andrew).in.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/29 13:40
S80	215	((ishikawa and akira).in. or (takeda and nabuo).in. or (ahn and suzanne).in. or (ahn and samuel).in. or (hays and steven).in. or (gaffney and andrew).in.) and sensor \$1	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/11/29 13:41

S81	2	("6662657").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2007/12/06 08:40
S82	31344	split ring	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/06 09:06
S83	511	S82 and ("606".clas. or "623". clas.)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/06 09:06
S84	134	S82 and ("606".clas. or "623". clas.) and ((ball and socket) or articulat\$4)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/06 09:09
S85	19943	signal conditioning	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/12/10 08:33
S86	21	mixing circuit SAME signal conditioning	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 08:43
S87	6	rf oscillator SAME signal conditioning	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 08:49
S88	99	(amplification or amplifying) coil	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 10:22
S89	5	(amplification or amplifying) coil SAME (induction or inductive)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 10:24

S90	302	(amplification or amplify\$3) near3 coil SAME (induction or inductive)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 10:25
S91	302	((amplification or amplify\$3) near3 coil) SAME (induction or inductive)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 10:26
S92	949	(induction or inductive) adj coil same (amplification or amplifying or amplify or amplifies)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 10:34
S93	74	(induction or inductive) adj coil near3 (amplification or amplifying or amplify or amplifies)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 10:36
S94	9	(((force or pressure) adj transducer) near3 plate) and ("606".clas. or "623".clas.)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 10:56
S95	53	(((force or pressure) adj transducer) near3 plate) and ("604".clas. or "600".clas.)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 11:16
S96	747	((flex or flexible) adj circuit) and ((pressure sensor) or (load sensor))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 15:28
S97	127	((flex or flexible) adj circuit) and ((pressure sensor) or (load sensor)) and ("606". clas. or "623".clas. or "604". clas. or "600".clas. or "601". clas. or "602".clas. or "607". clas.)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 15:30

S98	13	((flex or flexible) adj circuit) same ((pressure sensor) or (load sensor)) and ("606". clas. or "623".clas. or "604". clas. or "600".clas. or "601". clas. or "602".clas. or "607". clas.)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 15:31
S99	151	((flex or flexible) adj circuit) same ((pressure sensor) or (load sensor))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 15:33
S100	38	(US-20020049394-\$ or US-20050273170-\$ or US-20060136061-\$ or US-20060142860-\$ or US-20060149384-\$ or US-20060259146-\$ or US-20060259145-\$ or US-20060259145-\$ or US-20060259143-\$).did. or (US-4714469-\$ or US-6019792-\$ or US-6179874-\$ or US-5891191-\$ or US-5904720-\$ or US-4759769-\$ or US-536270-\$ or US-4023562-\$ or US-4781176-\$ or US-536270-\$ or US-5833603-\$ or US-5807258-\$ or US-5456724-\$ or US-6425920-\$ or US-6447448-\$ or US-5197488-\$ or US-5456724-\$ or US-5425775-\$ or US-6366206-\$ or US-410805-\$ or US-5431960-\$ or US-4688000-\$ or US-392653-\$ or US-5511561-\$). did. or (US-3820167-\$).did. or (US-3820167-\$).did. or (US-382019-\$).did. or (US-06285099-\$).did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO	ADJ	ON	2007/12/10 16:12
S101	9	S100 and 316L	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 16:12
S102	9	S100 and MP35N	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 16:13

S103	0	((haynes "25") or ("l605") or (I "605")) near3 cable	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO	ADJ	ON	2007/12/10 16:18
S104	9	((haynes "25") or ("l605") or (I "605")) same cable	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO	ADJ	ON	2007/12/10 16:19
S105	9	((haynes "25") or ("1605") or (I "605")) same cable	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/10 16:39
S106	485	623/17.16.ccls. not 623/17.11-17.15.ccls. not 606/61.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/13 09:58
S107	3149	606/61.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/13 10:26
S108	1195	623/17.11.ccls. not S107	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/13 10:26
S109	170	(US-20030233097-\$ or US-20040117020-\$ or US-20040117021-\$ or US-20040117022-\$ or US-20040122517-\$ or US-20020049394-\$ or US-20030009224-\$ or US-20030100951-\$ or US-20030176921-\$ or US-20030176923-\$ or US-20030191533-\$ or US-20030191534-\$ or US-20030195630-\$ or US-20030195631-\$ or US-20030199981-\$ or US-20030199981-\$ or US-20030204231-\$ or US-20030204271-\$ or US-20030216810-\$ or US-20030220691-\$ or US-20030220695-\$).did. or (US-20030220695-\$).did. or (US-	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/12/13

20040111156-\$ or US-		
20040111157-\$ or US-		
3		
20040111158-\$ or US-		
20040111160-\$ or US-		
20040093087-\$ or US-		
20040093088-\$ or US-		
20040098130-\$ or US-		
20040098131-\$ or US-		
20040102846-\$ or US-		
20040102849-\$ or US-		
20040106995-\$ or US-		
20040106998-\$ or US-		
20030233146-\$ or US-		
20030233148-\$ or US-		
20030236571-\$ or US-		
20040002758-\$ or US-		
20040002761-\$ or US-		
20040002762-\$ or US-		
20040010316-\$ or US-		
20040010318-\$ or US-		
20040024458-\$ or US-		
20040024460-\$ or US-		
20040024461-\$ or US-		
20040024462-\$ or US-		
20040024463-\$ or US-		
2		
20040030389-\$ or US-		
20040030390-\$).did. or (US-		
20040030391-\$ or US-		
20040034420-\$ or US-		
20040034421-\$ or US-		
20040034422-\$ or US-		
20040034423-\$ or US-		
20040034424-\$ or US-		
20040034425-\$ or US-		
: 5		
20040034426-\$ or US-		
20040039448-\$ or US-		
20040049270-\$ or US-		
20040049280-\$ or US-		
20040054411-\$ or US-		
20040063818-\$ or US-		
20040068320-\$ or US-		
20040068321-\$ or US-		
20040073307-\$ or US-		
20040073307-\$ 01 US-		
20040073311-\$ or US-		
20040073312-\$ or US-		
20040073313-\$ or US-		
20040078080-\$).did. or (US-		
4759769-\$ or US-4772287-\$		
or US-4863477-\$ or US-		
4874389-\$ or US-4904260-\$		
or US-4911718-\$ or US-		
2		
4932969-\$ or US-4946378-\$		
or US-4997432-\$ or US-		
5002576-\$ or US-5035716-\$		
or US-5062850-\$ or US-		
5071437-\$ or US-5123926-\$		
or US-5171281-\$ or US-		

	_	
5246458-\$ or US-5258031-\$		
or US-5300120-\$ or US-		
5	<b>§</b>	
5314477-\$ or US-5320644-\$		
or US-5326363-\$ or US-		
5370697-\$ or US-5401269-\$	3	
or US-5425773-\$ or US-		
5456724-\$ or US-5458642-\$).		
did. or (US-5514180-\$ or US-		
5534030-\$ or US-5545229-\$		
or US-5556431-\$ or US-		
5562738-\$ or US-5674296-\$		
or US-5675601-\$ or US-		
5675602-\$ or US-5683465-\$		
12	§	
or US-5702450-\$ or US-		
5749909-\$ or US-5782832-\$		
or US-5824094-\$ or US-		
8		
5827328-\$ or US-5861018-\$		
or US-5865846-\$ or US-		
5888226-\$ or US-5889941-\$		
or US-5893889-\$ or US-		
- 3		
5928284-\$ or US-5935171-\$		
or US-5977431-\$ or US-		
6001130-\$ or US-6019792-\$		
or US-6034296-\$ or US-		
6059784-\$ or US-6063121-\$).		
did. or (US-6093205-\$ or US-		
6115636-\$ or US-6136031-\$		
or US-6139579-\$ or US-		
6156067-\$ or US-6162252-\$		
2	§	
or US-6170488-\$ or US-		
6179874-\$ or US-6216537-\$		
or US-6231609-\$ or US-		
- 5		
6296664-\$ or US-6315797-\$		
or US-6348071-\$ or US-		
6368350-\$ or US-6395034-\$		
or US-6402785-\$ or US-		
6419704-\$ or US-6440168-\$		
or US-6447448-\$ or US-		
6471725-\$ or US-6482234-\$		
or US-6520996-\$ or US-		
6527806-\$ or US-6529127-\$		
or US-6579320-\$ or US-		
6579321-\$ or US-6607558-\$).		
did. or (US-6610092-\$ or US-		
6610094-\$ or US-6626943-\$		
or US-6645248-\$ or US-		
•		
6656224-\$ or US-6669732-\$		
or US-6679915-\$ or US-		
6682562-\$ or US-6692528-\$		
15		
or US-6706068-\$ or US-		
6723127-\$ or US-6733531-\$		
or US-6733532-\$ or US-		
6770095-\$ or US-6793678-\$		
	}	
or US-6726720-\$).did.		 

S110	5549	(606/61.ccls. or 623/17.11- 17.16.ccls.)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/17 10:49
S111	87	S110 and (split ring)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/17 10:49
S112	42	(US-20020049394-\$ or US-20050273170-\$ or US-20060136061-\$ or US-20060142860-\$ or US-20060149384-\$ or US-20060149377-\$ or US-20060259146-\$ or US-20060259145-\$ or US-20060259145-\$ or US-20060259143-\$ or US-20020111684-\$ or US-20020068978-\$).did. or (US-4714469-\$ or US-6019792-\$ or US-6179874-\$ or US-5536270-\$ or US-5534030-\$ or US-476465-\$ or US-5536270-\$ or US-6231516-\$ or US-5833603-\$ or US-5807258-\$ or US-546724-\$ or US-6425920-\$ or US-6447448-\$ or US-5197488-\$ or US-5425775-\$ or US-6366206-\$ or US-6366206-\$ or US-4410805-\$ or US-5511561-\$). did. or (US-6520996-\$).did. or (US-3820167-\$).did. or (US-3820167-\$).did. or (US-610837-\$).did. or (US-06285099-\$).did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO	ADJ	ON	2007/12/17
S113	8	S112 and split ring	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/17 10:54

S114	511	("606".clas. or "623".clas.) and split ring	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/17 10:56
S115	511	("606".clas. or "623".clas.) and split ring and AD@<="20030404"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/17 10:57
S116	323	("606".clas. or "623".clas.) and split ring and @AD<="20030404"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/17 10:58
S117	73	("606".clas. or "623".clas.) and split ring and @AD<="20030404" and (femur or femoral or hip)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/17 11:00
S119	3	"09/591530" or "09/218745"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/17 11:23
S120	170	(US-20030233097-\$ or US-20040117020-\$ or US-20040117021-\$ or US-20040117022-\$ or US-20040122517-\$ or US-20020049394-\$ or US-20030009224-\$ or US-20030100951-\$ or US-20030176921-\$ or US-20030176921-\$ or US-20030191533-\$ or US-20030191534-\$ or US-20030195631-\$ or US-20030195631-\$ or US-20030199982-\$ or US-20030204231-\$ or US-20030204231-\$ or US-20030204271-\$ or US-20030216810-\$ or US-20030220695-\$).did. or (US-20030220695-\$).did. or (US-	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/12/17 11:48

20040111156-\$ or US-		
20040111157-\$ or US-		
3		
20040111158-\$ or US-		
20040111160-\$ or US-		
20040093087-\$ or US-		
20040093088-\$ or US-		
20040098130-\$ or US-		
20040098131-\$ or US-		
20040102846-\$ or US-		
20040102849-\$ or US-		
20040106995-\$ or US-		
20040106998-\$ or US-		
20030233146-\$ or US-		
20030233148-\$ or US-		
20030236571-\$ or US-		
20040002758-\$ or US-		
20040002761-\$ or US-		
20040002762-\$ or US-		
20040010316-\$ or US-		
20040010318-\$ or US-		
20040024458-\$ or US-		
20040024460-\$ or US-		
20040024461-\$ or US-		
20040024462-\$ or US-		
20040024463-\$ or US-		
2		
20040030389-\$ or US-		
20040030390-\$).did. or (US-		
20040030391-\$ or US-		
20040034420-\$ or US-		
20040034421-\$ or US-		
20040034422-\$ or US-		
20040034423-\$ or US-		
20040034424-\$ or US-		
20040034425-\$ or US-		
: 5		
20040034426-\$ or US-		
20040039448-\$ or US-		
20040049270-\$ or US-		
20040049280-\$ or US-		
20040054411-\$ or US-		
20040063818-\$ or US-		
20040068320-\$ or US-		
20040068321-\$ or US-		
20040073307-\$ or US-		
20040073307-\$ 01 US-		
20040073311-\$ or US-		
20040073312-\$ or US-		
20040073313-\$ or US-		
20040078080-\$).did. or (US-		
4759769-\$ or US-4772287-\$		
or US-4863477-\$ or US-		
4874389-\$ or US-4904260-\$		
or US-4911718-\$ or US-		
2		
4932969-\$ or US-4946378-\$		
or US-4997432-\$ or US-		
5002576-\$ or US-5035716-\$		
or US-5062850-\$ or US-		
5071437-\$ or US-5123926-\$		
or US-5171281-\$ or US-		

or U.S. 5300120.\$ or U.S. 5314477.\$ or U.S. 5320644.\$ or U.S. 5320637.\$ or U.S. 5320637.\$ or U.S. 5401269.\$ or U.S. 5407373.\$ or U.S. 5401269.\$ or U.S. 545773.\$ or U.S. 5458642.\$). did. or (U.S. 5514180.\$ or U.S. 5534030.\$ or U.S. 5458229.\$ or U.S. 555431.\$ or U.S. 5552738.\$ or U.S. 5674296.\$ or U.S. 55762738.\$ or U.S. 5674296.\$ or U.S. 5675601.\$ or U.S. 5675601.\$ or U.S. 5675601.\$ or U.S. 574909.\$ or U.S. 5782832.\$ or U.S. 567380.\$ or U.S. 578283.\$ or U.S. 583465.\$ or U.S. 583465.\$ or U.S. 583461.\$ or U.S. 5827328.\$ or U.S. 5861018.\$ or U.S. 5883829.\$ or U.S. 58893941.\$ or U.S. 5893899.\$ or U.S. 5889941.\$ or U.S. 5893899.\$ or U.S. 6136031.\$ or U.S. 6231609.\$ or U.S. 6162262.\$ or U.S. 6162262.\$ or U.S. 6231609.\$ or U.S. 6162262.\$ or U.S. 623609.\$ or U.S. 6440168.\$ or U.S. 6440168.\$ or U.S. 64402785.\$ or U.S. 6462234.\$ or U.S. 66492296.\$ or U.S. 6659320.\$ or U.S. 66733520.\$ or U.S. 66692528.\$ or	5246458-\$ or US-5258031-\$			
5314477-\$ or US-5320644-\$ or US-532633-\$ or US-532633-\$ or US-5426773-\$ or US-5401269-\$ or US-5426773-\$ or US-5436642-\$. did. or (US-5514180-\$ or US-5534030-\$ or US-5548642-\$. did. or (US-5514180-\$ or US-5554030-\$ or US-5554031-\$ or US-5556431-\$ or US-5574296-\$ or US-556613-\$ or US-5674296-\$ or US-567601-\$ or US-56762-\$ or US-567620-\$ or US-5683465-\$ or US-56702450-\$ or US-582323-\$ or US-5861018-\$ or US-5824094-\$ or US-582632-\$ or US-586541018-\$ or US-5865846-\$ or US-58658646-\$ or US-586646-\$ or US-586646-\$ or US-586646-\$ or US-586646-\$ or US-586646-\$ or US-586686978-\$ or US-5868936-\$ or US-586996-\$ or US-58679320-\$ or US-58679320-\$ or US-58679320-\$ or US-5869973-\$ or US-58679320-\$ or US-5869973-\$ or U	1.5			
or U.S. 5326363-\$ or U.S. 5370697-\$ or U.S. 5456724-\$ or U.S. 54501269-\$ or U.S. 5425773-\$ or U.S. 5456724-\$ or U.S. 5458642-\$). did. or (U.S. 5514180-\$ or U.S. 5554030-\$ or U.S. 55545229-\$ or U.S. 5556273-\$ or U.S. 5574296-\$ or U.S. 557601-\$ or U.S. 5675601-\$ or U.S. 5675601-\$ or U.S. 574909-\$ or U.S. 574909-\$ or U.S. 574909-\$ or U.S. 572382-\$ or U.S. 582738-\$ or U.S. 582738-\$ or U.S. 582802-\$ or U.S. 5828046-\$ or U.S. 5828046-\$ or U.S. 5828094-\$ or U.S. 58380304-\$ or U.S. 58380304-\$ or U.S. 5847448-\$ or U.S. 584224-\$ or U.S. 684224-\$ or U.S. 684224-\$ or U.S. 684224-\$ or U.S. 6862782-\$ or U.S. 6862	12			
5370697-\$ or US-5401269-\$ or US-5425773-\$ or US- 5456724-\$ or US-5458642-\$). did. or (US-5514180-\$ or US- 5534030-\$ or US-5545229-\$ or US-5556431-\$ or US- 5562738-\$ or US-5564229-\$ or US-556601-\$ or US- 5567238-\$ or US-5683465-\$ or US-5765601-\$ or US- 5675602-\$ or US-5683465-\$ or US-5703450-\$ or US- 5749909-\$ or US-5782832-\$ or US-5582328-\$ or US-5681018-\$ or US-5582388-\$ or US-5889941-\$ or US-588226-\$ or US-5889941-\$ or US-5938389-\$ or US- 5888226-\$ or US-5935171-\$ or US-5937431-\$ or US- 6001130-\$ or US-6019792-\$ or US-6034296-\$ or US- 6059784-\$ or US-6063121-\$). did. or (US-6093205-\$ or US- 6156067-\$ or US-6162031-\$ or US-6170488-\$ or US- 6179874-\$ or US-635034-\$ or US-6348071-\$ or US- 629664-\$ or US-6315797-\$ or US-62348071-\$ or US- 6368350-\$ or US-6615797-\$ or US-6348071-\$ or US- 6368350-\$ or US-6631575-\$ or US-6447448-\$ or US- 6371722-\$ or US- 6471725-\$ or US- 6645284-\$ or US- 6652928-\$ or US- 66529321-\$ or US- 66529321-\$ or US- 6659915-\$ or US- 6656924-\$ or US- 6659931-\$ or US- 6669932-\$ or US- 66656224-\$ or US- 6669932-\$ or US- 66656224-\$ or US- 6669932-\$ or US- 66656224-\$ or US- 6669932-\$ or US- 66656228-\$ or US- 6669932-\$ or US- 6665628-\$ or US- 6669932-\$ or US- 6665628-\$ or US- 6669932-\$ or US- 6665628-\$ or US- 6669935-\$ or US- 6665628-\$ or US- 6669935-\$ or US- 6666528-\$ or US- 6669935-\$ or US- 66669935-\$ or US- 66669935-\$ or US- 6669935-\$ or US- 666968-\$ or US- 6669935-\$ or US- 666968-\$ or US- 6669936-\$ or US- 667936-\$ or US- 677008-\$ or US-				
or US-5426773-\$ or US- 5456724-\$ or US-5458642-\$), did. or (US-5514180-\$ or US- 5534030-\$ or US-5545229-\$ or US-556431-\$ or US- 5562738-\$ or US-5674296-\$ or US-5675601-\$ or US- 5675602-\$ or US-5683465-\$ or US-5702450-\$ or US- 5749909-\$ or US-5782832-\$ or US-5824094-\$ or US- 5527328-\$ or US-5861018-\$ or US-5828864-\$ or US- 5828248-\$ or US-5889941-\$ or US-5883889-\$ or US- 5828248-\$ or US-5889941-\$ or US-5893889-\$ or US- 592284-\$ or US-58935171-\$ or US-5977431-\$ or US- 6001130-\$ or US-6019792-\$ or US-6034296-\$ or US- 60159784-\$ or US-6063121-\$), did. or (US-6033205-\$ or US- 6115636-\$ or US-6136031-\$ or US-6170488-\$ or US- 6156067-\$ or US-6166252-\$ or US-631609-\$ or US- 629664-\$ or US-6315797-\$ or US-6231609-\$ or US- 6368350-\$ or US-6395034-\$ or US-6402785-\$ or US- 6368350-\$ or US-6395034-\$ or US-6447485-\$ or US- 6368701-\$ or US-6667558-\$), did. or (US-6610928-\$ or US- 6527906-\$ or US-6669732-\$ or US-666088-\$ or US- 6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6668528-\$ or US- 6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6660868-\$ or US- 6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6669302-\$ or US- 666608-\$ or US- 666608-\$ or US- 66669325-\$ or US-6669332-\$ or US-6669332-\$ or US-6673915-\$ or US- 6666625-\$ or US-669732-\$ or US-6673915-\$ or US- 666608-\$ or US- 6666968-\$ or US- 6669732-\$ or US-6673915-\$ or US- 666668-\$ or US- 6669732-\$ or US-6673915-\$ or US- 6666968-\$ or US- 6669732-\$ or US-6673915-\$ or US- 6666968-\$ or US- 6669732-\$ or US-6673915-\$ or US- 6666968-\$ or US- 66669930-\$ or US- 6666968-\$ or US- 6666968-\$ or US- 666968-\$ or US- 666968-\$ or US- 66723127-\$ or US- 677095-\$ or US-	- 3			
S456724-\$ or US-5458642-\$)   did. or (US-5514180-\$ or US-5534030-\$ or US-55545229-\$ or US-5556431-\$ or US-55562738-\$ or US-5674296-\$ or US-5575602-\$ or US-5674296-\$ or US-5675602-\$ or US-5683465-\$ or US-5683465-\$ or US-5683465-\$ or US-56824094-\$ or US-5782832-\$ or US-5824094-\$ or US-5824094-\$ or US-5824094-\$ or US-5889941-\$ or US-5983899-\$ or US-5889941-\$ or US-5983899-\$ or US-5889941-\$ or US-5933899-\$ or US-5935171-\$ or US-5973431-\$ or US-603121-\$). did. or (US-6039205-\$ or US-6013121-\$). did. or (US-6039205-\$ or US-6136031-\$ or US-61369389-\$ or US-6136938-\$ or US-6136937-\$ or US-6136937-\$ or US-6136937-\$ or US-6136937-\$ or US-6156252-\$ or US-6231609-\$ or US-615797-\$ or US-6231609-\$ or US-615797-\$ or US-6234071-\$ or US-634071-\$ or US-634071-\$ or US-634071-\$ or US-634071-\$ or US-634071-\$ or US-635930-\$ or US-6359321-\$ or US-663950-\$ or US-6359321-\$ or US-663950-\$ or US-663950-\$ or US-663950-\$ or US-663950-\$ or US-663950-\$ or US-663950-\$ or US-663930-\$ or US-6529321-\$ or US-6607558-\$ ). did. or (US-6610932-\$ or US-6609732-\$ or US-6610932-\$ or US-6669932-\$ or US-6673353-\$ or US-673353-\$ or US-673350-\$ or US-67335				
did. or (US-5514180-\$ or US-553030-\$ or US-5562303-\$ or US-556431-\$ or US-5562738-\$ or US-5674296-\$ or US-5675601-\$ or US-5676601-\$ or US-5675601-\$ or US-5675601-\$ or US-5762450-\$ or US-5762450-\$ or US-5762450-\$ or US-5722450-\$ or US-5722450-\$ or US-5722450-\$ or US-5822034-\$ or US-5821018-\$ or US-5824094-\$ or US-5821018-\$ or US-5828328-\$ or US-5881018-\$ or US-5893898-\$ or US-5922824-\$ or US-5893991-\$ or US-5922824-\$ or US-5893991-\$ or US-5922824-\$ or US-5035171-\$ or US-5977431-\$ or US-5977431-\$ or US-6019792-\$ or US-6019792-\$ or US-6019792-\$ or US-603296-\$ or US-6039784-\$ or US-6033121-\$). did. or (US-6093205-\$ or US-6156067-\$ or US-6162525-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US-6156067-\$ or US-6162252-\$ or US-6170488-\$ or US-636301-\$ or US-6340169-\$ or US-635030-\$ or US-636350-\$ or US-6231609-\$ or US-6170488-\$ or US-636350-\$ or US-6231609-\$ or US-6231609-\$ or US-6231609-\$ or US-636350-\$ or US-6355034-\$ or US-634071-\$ or US-634071-\$ or US-6340071-\$ or US-6440768-\$ or US-636350-\$ or US-64400785-\$ or US-6579320-\$ or US-6617048-\$ or US-6645248-\$ or US-6635034-\$ or US-66409785-\$ or US-66160952-\$ or US-6679320-\$ or US-66695321-\$ or US-6669532-\$ or US-66656224-\$ or US-6669532-\$ or US-66656224-\$ or US-6669532-\$ or US-66656224-\$ or US-6669533-\$ or US-66656224-\$ or US-6669532-\$ or US-6665625-\$ or US-66655224-\$ or US-6669533-\$ or US-6665625-\$ or US-6665522-\$ or US-6669532-\$ or US-6665522-\$ or US-6669532-\$ or US-6669532-\$ or US-6669532-\$ or US-6679352-\$ or US-6679353-\$ or US-6679353-\$ or US-6793678-\$ or US-6793678-\$ or US-6793678-\$	1.5			
5534030-\$ or US-5545229-\$ or US-5556431-\$ or US- 5562738-\$ or US-5674296-\$ or US-5675601-\$ or US- 5675602-\$ or US-5683465-\$ or US-5702450-\$ or US- 5749909-\$ or US-5782832-\$ or US-5702450-\$ or US- 5527328-\$ or US-55861018-\$ or US-5826846-\$ or US- 5888226-\$ or US-5889941-\$ or US-5883889-\$ or US- 5888226-\$ or US-5335171-\$ or US-5977431-\$ or US- 6001130-\$ or US-6003121-\$) odi. or (US-6093205-\$ or US- 615636-\$ or US-6136031-\$ or US-6348079-\$ or US- 6115636-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US- 6179874-\$ or US-6216537-\$ or US-637741-\$ or US- 6231609-\$ or US- 6368350-\$ or US-66165797-\$ or US-637748-\$ or US- 6368350-\$ or US-6365797-\$ or US-6348071-\$ or US- 6348071-\$ or US- 6348071-\$ or US- 6346071-\$ or US- 6346071-\$ or US- 64417448-\$ or US- 6441720-\$ or US- 64529127-\$ or US-6529920-\$ or US- 65739321-\$ or US- 6667558-\$) did. or (US-667558-\$). did. or (US-6667558-\$). did. or (US-6673533-3) or US-66645248-\$ or US- 66682562-\$ or US- 6669252-\$ or US-6669252-\$ or US-6673532-\$ or US- 66682562-\$ or US- 66682562-\$ or US- 66682562-\$ or US- 6668258-\$ or US- 66682562-\$ or US- 6668258-\$ or US- 66733532-\$ or US- 6677005-\$ or US- 66733633-\$ or US- 677005-\$ or US- 6770352-\$ or US- 677005-\$ or US- 677005-\$ or US- 6770352-\$ or US- 677005-\$ or US-				
or US-5556431-\$ or US- 5562738-\$ or US-5674296-\$ or US-5675601-\$ or US- 5675602-\$ or US-5683465-\$ or US-5702450-\$ or US- 5749909-\$ or US-5782832-\$ or US-582298-\$ or US-5824994-\$ or US- 588228-\$ or US-5881018-\$ or US- 588228-\$ or US-5883941-\$ or US- 588226-\$ or US-5883941-\$ or US- 588228-\$ or US-5833171-\$ or US- 588228-\$ or US-5833171-\$ or US- 50013-0-\$ or US-6019792-\$ or US-60130-\$ or US-6019792-\$ or US-6034296-\$ or US- 6059784-\$ or US-6032121-\$). did. or (US-603205-\$ or US- 6115636-\$ or US-6136031-\$ or US-6130579-\$ or US-6130579-\$ or US- 6156067-\$ or US-6162252-\$ or US-6170488-\$ or US-6135797-\$ or US-613609-\$ or US- 6296664-\$ or US-6315797-\$ or US- 638350-\$ or US-6315797-\$ or US- 638350-\$ or US-6395034-\$ or US- 6419704-\$ or US-6440168-\$ or US- 64171725-\$ or US-6440168-\$ or US- 6579321-\$ or US-668252127-\$ or US-6579321-\$ or US-6682963-\$ or US- 6579321-\$ or US-6680758-\$). did. or (US-6610092-\$ or US- 6610094-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US- 6682562-\$ or US-6609528-\$ or US- 6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6673532-\$ or US-66695328-\$ or US-6673532-\$ or US-6692528-\$ or US-66735332-\$ or US-66735332-\$ or US-66735332-\$ or US-6735332-\$ or US-6735332-\$ or US-6735332-\$ or US-6735353-\$ or US-6735353-\$ or US-6735353-\$ or US-6735353-\$ or US-6735353-\$ or US-6735353-\$ or US-6735532-\$ or US-67355352-\$ or US-67355352-\$ or US-67355352-\$ or US-67355352-\$ or US-67355352-\$	,			
5562738.\$ or US-5674296.\$ or US-567501.\$ or US-5675601.\$ or US-5675601.\$ or US-5675601.\$ or US-5762832.\$ or US-5824994.\$ or US-58827328.\$ or US-5889941.\$ or US-5893889.\$ or US-5893889.\$ or US-5893889.\$ or US-5893889.\$ or US-5935171.\$ or US-5977431.\$ or US-5977431.\$ or US-6001130.\$ or US-6019792.\$ or US-6034296.\$ or US-6059784.\$ or US-6063121.\$). did. or (US-6093205.\$ or US-6136031.\$ or US-6136031.\$ or US-6136031.\$ or US-6136979.\$ or US-615636.\$ or US-6136031.\$ or US-6136979.\$ or US-615636.\$ or US-6136031.\$ or US-6231609.\$ or US-6395034.\$ or US-64040168.\$ or US-6440168.\$ or US-6440168.\$ or US-6440168.\$ or US-6450996.\$ or US-6579309.\$ or US-6579309.\$ or US-66579320.\$ or US-6610094.\$ or US-6607558.\$ ), did. or (US-6610092.\$ or US-6610094.\$ or US-662528.\$ or US-665224.\$ or US-66695228.\$ or US-6665624.\$ or US-6692528.\$ or US-6665624.\$ or US-6692528.\$ or US-6665624.\$ or US-6692528.\$ or US-66736532.\$ or US-66736532.\$ or US-6736532.\$ or US-6739353.\$ or				
or US-5675601-\$ or US- 5675602-\$ or US-5683465-\$ or US-5702450-\$ or US- 5749909-\$ or US-5782832-\$ or US-5527328-\$ or US-5524094-\$ or US- 5827328-\$ or US-5861018-\$ or US- 5888226-\$ or US-5889941-\$ or US- 5888226-\$ or US-5898941-\$ or US- 5888228-\$ or US-5935171-\$ or US- 5928284-\$ or US-5935171-\$ or US- 6001130-\$ or US-6019792-\$ or US-6013025-\$ or US- 6059784-\$ or US-6063121-\$), did. or (US-6093205-\$ or US- 6115636-\$ or US-6136031-\$ or US- 6115636-\$ or US-6162252-\$ or US-6179874-\$ or US-6216537-\$ or US-6216537-\$ or US-6216597-\$ or US-6315797-\$ or US-6385034-\$ or US-6395034-\$ or US-6395034-\$ or US-6395034-\$ or US-6395034-\$ or US-639205-\$ or US- 6368350-\$ or US-6395034-\$ or US-6340718-\$ or US-6440168-\$ or US-6477725-\$ or US-6482234-\$ or US-6479280-\$ or US- 6527906-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US-66607558-\$), did. or (US-661092-\$ or US- 66579315-\$ or US-66669732-\$ or US-6666043-\$ or US-6679315-\$ or US-66679315-\$ or US-6669732-\$ or US-66693502-\$ or US-6659352-\$ or US-66693502-\$ or US-6666068-\$ or US-6669332-\$ or US-6669332-\$ or US-6669332-\$ or US-6669332-\$ or US-6669332-\$ or US-6669332-\$ or US-6679315-\$ or US-6682502-\$ or US-66793533-\$ or US-673053-\$ or US-673053-\$ or US-6730533-\$ or US-6730535-\$ or US-673053-\$ or US-673055-\$ or US-673055-\$ or U				
5675602-\$ or US-5683465-\$ or US-5702450-\$ or US-5702450-\$ or US-5724909-\$ or US-5782832-\$ or US-5824094-\$ or US-5861018-\$ or US-586824094-\$ or US-5861018-\$ or US-5888226-\$ or US-5889941-\$ or US-5893889-\$ or US-5828284-\$ or US-5935171-\$ or US-5977431-\$ or US-6001130-\$ or US-6019792-\$ or US-601130-\$ or US-6019792-\$ or US-6019792-\$ or US-6003205-\$ or US-61536579-\$ or US-6139579-\$ or US-6139579-\$ or US-6139579-\$ or US-6179974-\$ or US-616252-\$ or US-6179974-\$ or US-616252-\$ or US-6315797-\$ or US-631509-\$ or US-631509-\$ or US-6348071-\$ or US-636350-\$ or US-63593034-\$ or US-6440468-\$ or US-6440468-\$ or US-6440468-\$ or US-6440468-\$ or US-6520996-\$ or US-6529906-\$ or US-6529127-\$ or US-6520906-\$ or US-6529127-\$ or US-6520906-\$ or US-6650913-\$ or US-6650932-\$ or US-6650933-\$ or US-66709353-\$ or US-66709353-\$ or US-670006-\$				
or US-5702450-\$ or US-5782832-\$ or US-5824094-\$ or US-5828094-\$ or US-5828094-\$ or US-5881018-\$ or US-5865846-\$ or US-5888226-\$ or US-5893889-\$ or US-5893889-\$ or US-5928284-\$ or US-5935171-\$ or US-5977431-\$ or US-6001130-\$ or US-6019792-\$ or US-6034296-\$ or US-6015262-\$ or US-605784-\$ or US-6015797-\$ or US-615636-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US-6115636-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US-6139579-\$ or US-6170488-\$ or US-6170488-\$ or US-6231609-\$ or US-6231609-\$ or US-6231609-\$ or US-623609-\$ or US-623609-\$ or US-6395034-\$ or US-6395034-\$ or US-64402785-\$ or US-64402785-\$ or US-64402785-\$ or US-64502785-\$ or US-6419704-\$ or US-6529127-\$ or US-6520996-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US-6667528-\$ or US-6667532-\$ or US-6667532-\$ or US-66675320-\$ or US-66675325-\$ or US-66675353-\$ or US-666753532-\$ or US-666753532-\$ or US-6670095-\$ or US-6770095-\$ or US-67	2			
5749909-\$ or US-5782832-\$ or US-5824094-\$ or US-5824094-\$ or US-5861018-\$ or US-5865846-\$ or US-5889941-\$ or US-5893889-\$ or US-5893889-\$ or US-5932828-\$ or US-5935171-\$ or US-5977431-\$ or US-5977431-\$ or US-6001130-\$ or US-6019792-\$ or US-6004296-\$ or US-6063121-\$). did. or (US-6093205-\$ or US-6153636-\$ or US-6139879-\$ or US-6115636-\$ or US-6130879-\$ or US-6115636-\$ or US-6162252-\$ or US-6170488-\$ or US-6162525-\$ or US-6170488-\$ or US-6266537-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6440168-\$ or US-6440168-\$ or US-6440168-\$ or US-6579320-\$ or US-652996-\$ or US-652996-\$ or US-652996-\$ or US-652996-\$ or US-652996-\$ or US-65299127-\$ or US-6579321-\$ or US-6626943-\$ or US-66679320-\$ or US-6669932-\$ or US-6665244-\$ or US-6669932-\$ or US-6665244-\$ or US-6669932-\$ or US-6679355-\$ or US-6669932-\$ or US-6679355-\$ or US-6679352-\$ or US-6679352-\$ or US-6679352-\$ or US-6679352-\$ or US-6679352-\$ or US-6679353531-\$ or US-66793552-\$ or US-6770095-\$ or US-67700	12			
or US-5824094-\$ or US-5861018-\$ or US-5865846-\$ or US-5865846-\$ or US-5889941-\$ or US-5893889-\$ or US-5935171-\$ or US-5893889-\$ or US-5928284-\$ or US-6935171-\$ or US-6034296-\$ or US-6001130-\$ or US-6019792-\$ or US-6034296-\$ or US-6059784-\$ or US-603121-\$). did. or (US-6093205-\$ or US-6115636-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US-6162252-\$ or US-6170488-\$ or US-6162252-\$ or US-6170488-\$ or US-6216537-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6368350-\$ or US-6395034-\$ or US-6447448-\$ or US-644168-\$ or US-6447448-\$ or US-64471725-\$ or US-6482234-\$ or US-64679320-\$ or US-6579321-\$ or US-669963-\$ or US-6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US-66579321-\$ or US-666943-\$ or US-6665244-\$ or US-6669732-\$ or US-6665252-\$ or US-6669732-\$ or US-6679353531-\$ or US-667935353-\$ or US-66770095-\$ or US-6733531-\$ or US-6770095-\$ or US-6733531-\$ or US-6770095-\$ or US-677058-\$	3			
5827328-\$ or US-5861018-\$ or US-5865846-\$ or US-5865846-\$ or US-5883893-\$ or US-5893889-\$ or US-59335171-\$ or US-593741-\$ or US-5935171-\$ or US-6004296-\$ or US-6001130-\$ or US-6019792-\$ or US-6034296-\$ or US-6059784-\$ or US-6063121-\$). did. or (US-6093205-\$ or US-6115636-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US-616252-\$ or US-6139579-\$ or US-6150667-\$ or US-6150667-\$ or US-615067-\$ or US-6162525-\$ or US-6170488-\$ or US-6179874-\$ or US-6216537-\$ or US-6231609-\$ or US-6296664-\$ or US-6315797-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6440748-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US-6440168-\$ or US-652996-\$ or US-652996-\$ or US-6527806-\$ or US-6629127-\$ or US-6520996-\$ or US-66579321-\$ or US-662943-\$ or US-6669732-\$ or US-6669732-\$ or US-6669732-\$ or US-6669732-\$ or US-6669732-\$ or US-6669735-\$ or US-6669735-\$ or US-6669735-\$ or US-6669735-\$ or US-6669258-\$ or US-6679301-\$ or US-6669735-\$ or US-6679301-\$ or US-6669735-\$ or US-66733531-\$ or US-66733532-\$ or US-66733531-\$ or US-66733531-\$ or US-6770095-\$ or US-6773057-\$				
or US-5865846-\$ or US-5889941-\$ or US-5893889-\$ or US-5928284-\$ or US-5935171-\$ or US-5977431-\$ or US-6017992-\$ or US-6013296-\$ or US-6059784-\$ or US-603296-\$ or US-6059784-\$ or US-6136031-\$), did. or (US-6033205-\$ or US-6115636-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US-6139579-\$ or US-61360579-\$ or US-6156067-\$ or US-6162252-\$ or US-6179874-\$ or US-6216537-\$ or US-6231609-\$ or US-6231609-\$ or US-6236664-\$ or US-638501-\$ or US-638501-\$ or US-638501-\$ or US-638501-\$ or US-6348071-\$ or US-6395034-\$ or US-6402785-\$ or US-6416285-\$ or US-6419704-\$ or US-6440168-\$ or US-652998-\$ or US-652998-\$ or US-6527806-\$ or US-652992127-\$ or US-6579321-\$ or US-6607558-\$), did. or (US-6610092-\$ or US-6650931-\$ or US-6660943-\$ or US-665284-\$ or US-6669732-\$ or US-6669732-\$ or US-66697352-\$ or US-6679305-\$ or US-6679353-\$ or US-66733531-\$ or US-677305-\$ or US-6773057-\$	· ·			
5888226-\$ or US-5889941-\$ or US-5893889-\$ or US- 5928284-\$ or US-5935171-\$ or US-5977431-\$ or US- 6001130-\$ or US-6019792-\$ or US-6034296-\$ or US- 6059784-\$ or US-6063121-\$). did. or (US-6032205-\$ or US- 6115636-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US- 6156067-\$ or US-6162252-\$ or US-6170488-\$ or US- 6179874-\$ or US-6216537-\$ or US-6231609-\$ or US- 6379874-\$ or US-6315797-\$ or US-6348071-\$ or US- 6368350-\$ or US-6395034-\$ or US-6402785-\$ or US- 6368350-\$ or US-6395034-\$ or US-6447448-\$ or US- 6419704-\$ or US-6440168-\$ or US-6520996-\$ or US- 6527806-\$ or US-6682234-\$ or US-6579321-\$ or US-66607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US- 6610094-\$ or US-6669532-\$ or US-6645248-\$ or US- 6610094-\$ or US-6669732-\$ or US-6645248-\$ or US- 6650224-\$ or US-6669732-\$ or US-679915-\$ or US- 6682562-\$ or US-669952-\$ or US-67233532-\$ or US- 6682562-\$ or US-669958-\$ or US-6733532-\$ or US- 6682562-\$ or US-669958-\$ or US-6733532-\$ or US- 66723127-\$ or US-66793678-\$	15			
or US-5893889-\$ or US-5932171-\$ or US-5977431-\$ or US-5977431-\$ or US-601130-\$ or US-6019792-\$ or US-6034296-\$ or US-6059784-\$ or US-6063121-\$). did. or (US-6093205-\$ or US-6115636-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US-6156067-\$ or US-6162252-\$ or US-6179874-\$ or US-6216537-\$ or US-631609-\$ or US-6231609-\$ or US-6231609-\$ or US-6231609-\$ or US-62368350-\$ or US-6315797-\$ or US-6348071-\$ or US-6395034-\$ or US-6402785-\$ or US-6402785-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US-6440168-\$ or US-6520996-\$ or US-664771725-\$ or US-6648234-\$ or US-6520996-\$ or US-6527806-\$ or US-6629127-\$ or US-6520996-\$ or US-6629127-\$ or US-6652032-\$ or US-6669732-\$ or US-6610094-\$ or US-6669538-\$ or US-6610994-\$ or US-6626943-\$ or US-6679315-\$ or US-66793535-\$ or US-6679355-\$ or US-6770095-\$ or US-6793678-\$	15			
5928284-\$ or US-5935171-\$ or US-5977431-\$ or US-6019792-\$ or US-6034296-\$ or US-6059784-\$ or US-6063121-\$). did. or (US-6093205-\$ or US-6115636-\$ or US-616031-\$ or US-6139579-\$ or US-6156067-\$ or US-6162252-\$ or US-6170488-\$ or US-616252-\$ or US-6170488-\$ or US-6179874-\$ or US-6216537-\$ or US-6231609-\$ or US-6296664-\$ or US-6315797-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-636350-\$ or US-6402785-\$ or US-6402785-\$ or US-6402785-\$ or US-6447448-\$ or US-6440168-\$ or US-6477448-\$ or US-6482234-\$ or US-652996-\$ or US-6527806-\$ or US-6529127-\$ or US-65299321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US-6610094-\$ or US-6669932-\$ or US-665224-\$ or US-6669932-\$ or US-66793127-\$ or US-66685624-\$ or US-6669932-\$ or US-66793535-\$ or US-6679355-\$ or US-66793535-\$ or US-6679355-\$ or US-6679355-\$ or US-66793535-\$ or US-66793535-\$ or US-6733532-\$ or US-6733532-\$ or US-6733532-\$ or US-6733531-\$ or US-67335352-\$ or US-673357-\$ or US-677357-\$ or US-677357-\$ or US-67735	2			
or US-5977431-\$ or US-60019792-\$ or US-6034296-\$ or US-603121-\$). did. or (US-6093205-\$ or US-6115636-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US-6139579-\$ or US-6139579-\$ or US-6139579-\$ or US-6165067-\$ or US-6162252-\$ or US-6170488-\$ or US-6216537-\$ or US-6231609-\$ or US-6296664-\$ or US-6315797-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6402785-\$ or US-6402785-\$ or US-6417725-\$ or US-6482234-\$ or US-6447448-\$ or US-64529127-\$ or US-6520996-\$ or US-6520996-\$ or US-6520996-\$ or US-6520996-\$ or US-6520996-\$ or US-6520932-\$ or US-665224-\$ or US-66609732-\$ or US-66609732-\$ or US-6669332-\$ or US-6669332-\$ or US-6679312-\$ or US-6669332-\$ or US-6679315-\$ or US-6692528-\$ or US-66733531-\$ or US-6733532-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US-6733531-\$ or US-6733578-\$				
6001130-\$ or US-6019792-\$ or US-6034296-\$ or US-6059784-\$ or US-6063121-\$). did. or (US-6093205-\$ or US-6115636-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US-6156067-\$ or US-6162252-\$ or US-6179874-\$ or US-6216537-\$ or US-6231609-\$ or US-6231609-\$ or US-6231609-\$ or US-6296664-\$ or US-6315797-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-64402785-\$ or US-64402785-\$ or US-6419704-\$ or US-64402168-\$ or US-6471725-\$ or US-6482234-\$ or US-6520996-\$ or US-6520996-\$ or US-6579321-\$ or US-66607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US-6610094-\$ or US-66607558-\$). did. or (US-6679315-\$ or US-66682524-\$ or US-66682582-\$ or US-6669732-\$ or US-6669915-\$ or US-6682582-\$ or US-6669331-\$ or US-66733531-\$ or US-6733531-\$ or US-6733531-\$ or US-6733578-\$	5			
or US-6034296-\$ or US-6063121-\$). did. or (US-6093205-\$ or US-6115636-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US-6156067-\$ or US-6156067-\$ or US-6162252-\$ or US-6170488-\$ or US-6179874-\$ or US-6216537-\$ or US-6231609-\$ or US-62315797-\$ or US-6348071-\$ or US-6402785-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US-6440168-\$ or US-6579320-\$ or US-6529127-\$ or US-6529996-\$ or US-65299127-\$ or US-6579320-\$ or US-6579321-\$ or US-6620943-\$ or US-6650948-\$ or US-6610094-\$ or US-6669732-\$ or US-6669528-\$ or US-6679915-\$ or US-6692528-\$ or US-66733531-\$ or US-6733532-\$ or US-673353531-\$	15			
6059784-\$ or US-6063121-\$). did. or (US-6093205-\$ or US- 6115636-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US- 6156067-\$ or US-6162252-\$ or US-6170488-\$ or US- 6179874-\$ or US-6216537-\$ or US-6231609-\$ or US- 6296664-\$ or US-6315797-\$ or US-6348071-\$ or US- 6368350-\$ or US-6395034-\$ or US-6402785-\$ or US- 6419704-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US- 6471725-\$ or US-6529127-\$ or US-6520996-\$ or US- 6527806-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US- 6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US- 6682562-\$ or US-6699528-\$ or US-6733532-\$ or US- 6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$	12			
did. or (US-6093205-\$ or US-6115636-\$ or US-6130031-\$ or US-6139579-\$ or US-6130031-\$ or US-6139579-\$ or US-6162252-\$ or US-6170488-\$ or US-6162252-\$ or US-6231609-\$ or US-6216537-\$ or US-6231609-\$ or US-6231609-\$ or US-6296664-\$ or US-6315797-\$ or US-6348071-\$ or US-63635034-\$ or US-6402785-\$ or US-6402785-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US-6419704-\$ or US-6440168-\$ or US-6529096-\$ or US-6529127-\$ or US-652996-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US-6529127-\$ or US-6679320-\$ or US-6679321-\$ or US-6640092-\$ or US-6579321-\$ or US-666943-\$ or US-66682624-\$ or US-666943-\$ or US-6668262-\$ or US-666943-\$ or US-6679915-\$ or US-66793127-\$ or US-6679315-\$ or US-66733531-\$ or US-6733532-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US-6733532-\$ or US-67335357-\$ or US-6733532-\$ or US-67335357-\$ or US-673357-\$ or US-673357-\$ or US-673557-\$ or US-673557-\$ or US-673557-\$ or US-673557-\$ or US-673557-\$ or US-673557-\$	12			
6115636-\$ or US-6136031-\$ or US-6139579-\$ or US-617948-\$ or US-616067-\$ or US-6162252-\$ or US-6170488-\$ or US-6179874-\$ or US-6216537-\$ or US-6231609-\$ or US-62315797-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6348071-\$ or US-6395034-\$ or US-640785-\$ or US-6440168-\$ or US-6440748-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US-6447248-\$ or US-652996-\$ or US-6527806-\$ or US-6529127-\$ or US-6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US-6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6626943-\$ or US-6679315-\$ or US-6669732-\$ or US-6679315-\$ or US-66793531-\$ or US-6733532-\$ or US-6733537-\$ or US-673357-\$ or US-673357				
or US-6139579-\$ or US-6156067-\$ or US-6162252-\$ or US-6170488-\$ or US-6179874-\$ or US-6216537-\$ or US-6231609-\$ or US-6231609-\$ or US-629664-\$ or US-6315797-\$ or US-6348071-\$ or US-6395034-\$ or US-6402785-\$ or US-6395034-\$ or US-6402785-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US-6419704-\$ or US-6440168-\$ or US-6520996-\$ or US-6520996-\$ or US-6520996-\$ or US-6527806-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US-6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US-6610094-\$ or US-6666624-\$ or US-66669732-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US-6679915-\$ or US-6679915-\$ or US-6679915-\$ or US-6679915-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US-6733532-\$ or US-6733532-\$ or US-6770095-\$ or US-6793678-\$				
6156067-\$ or US-6162252-\$ or US-6170488-\$ or US-6170488-\$ or US-6179874-\$ or US-6216537-\$ or US-6231609-\$ or US-6296664-\$ or US-6315797-\$ or US-6348071-\$ or US-6395034-\$ or US-6402785-\$ or US-640168-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US-64471725-\$ or US-6482234-\$ or US-6520996-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US-6579320-\$ or US-6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US-6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-665224-\$ or US-6669732-\$ or US-6652262-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US-6699352-\$ or US-679353531-\$ or US-6706068-\$ or US-6723127-\$ or US-6793532-\$ or US-6723127-\$ or US-6793532-\$ or US-6723127-\$ or US-679353531-\$ or US-6733532-\$ or US-6793678-\$				
or US-6170488-\$ or US-6179874-\$ or US-6216537-\$ or US-6231609-\$ or US-6296664-\$ or US-6315797-\$ or US-6348071-\$ or US-6395034-\$ or US-6348071-\$ or US-6395034-\$ or US-6402785-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US-64471725-\$ or US-6482234-\$ or US-6520996-\$ or US-6527806-\$ or US-6529127-\$ or US-6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US-6610094-\$ or US-666932-\$ or US-665224-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US-668935-\$ or US-6679915-\$ or US-669732-\$ or US-6679915-\$ or US-669732-\$ or US-6679915-\$ or US-669732-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US-6733532-\$ or US-6733532-\$ or US-6733532-\$ or US-6730558-\$	15			
6179874-\$ or US-6216537-\$ or US-629664-\$ or US-6315797-\$ or US-6348071-\$ or US-6395034-\$ or US-6402785-\$ or US-640168-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US-6471725-\$ or US-6482234-\$ or US-6520996-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US-6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US-6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6645248-\$ or US-6669732-\$ or US-6669732-\$ or US-66699315-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US-6733532-\$ or US-6770095-\$ or US-6793678-\$	12			
or US-6231609-\$ or US-629664-\$ or US-6315797-\$ or US-6348071-\$ or US-6395034-\$ or US-6402785-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US-644234-\$ or US-6520996-\$ or US-6529127-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US-667558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US-6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-665244-\$ or US-669528-\$ or US-66524-\$ or US-6692528-\$ or US-66793127-\$ or US-6679313-\$ or US-66793127-\$ or US-667931-\$ or US-667931-\$ or US-667931-\$ or US-667931-\$ or US-667931-\$ or US-6679915-\$ or US-6793531-\$ or US-6793678-\$				
6296664-\$ or US-6315797-\$ or US-6348071-\$ or US- 6368350-\$ or US-6395034-\$ or US-6402785-\$ or US- 6419704-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US- 6471725-\$ or US-6482234-\$ or US-6520996-\$ or US- 6527806-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US- 6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US- 6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6645248-\$ or US- 6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US- 6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US- 6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-66793678-\$				
or US-6348071-\$ or US-6395034-\$ or US-6402785-\$ or US-6419704-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US-6471725-\$ or US-6482234-\$ or US-6520996-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US-66579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US-6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6645248-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US-6682562-\$ or US-66793531-\$ or US-67733532-\$ or US-67733532-\$ or US-67733532-\$ or US-6773095-\$ or US-6793678-\$	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
6368350-\$ or US-6395034-\$ or US-6402785-\$ or US- 6419704-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US- 6471725-\$ or US-6482234-\$ or US-6520996-\$ or US- 6527806-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US- 6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US- 6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6645248-\$ or US- 6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US- 6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US- 6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$	1.5			
or US-6402785-\$ or US-6419704-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US-6482234-\$ or US-6520996-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US-6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6645248-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US-6733578-\$ or US-6733532-\$ or US-6793678-\$				
6419704-\$ or US-6440168-\$ or US-6447448-\$ or US- 6471725-\$ or US-6482234-\$ or US-6520996-\$ or US- 6527806-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US- 6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US- 6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6645248-\$ or US- 6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US- 6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US- 6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$	- 2			
or US-6447448-\$ or US- 6471725-\$ or US-6482234-\$ or US-6520996-\$ or US- 6527806-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US- 6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US- 6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6645248-\$ or US- 6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US- 6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US- 6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$	- 3			
6471725-\$ or US-6482234-\$ or US-6520996-\$ or US- 6527806-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US- 6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US- 6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6645248-\$ or US- 6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US- 6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US- 6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$				
or US-6520996-\$ or US- 6527806-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US- 6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US- 6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6645248-\$ or US- 6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US- 6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US- 6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$				
6527806-\$ or US-6529127-\$ or US-6579320-\$ or US- 6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US- 6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6645248-\$ or US- 6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US- 6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US- 6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$				
or US-6579320-\$ or US- 6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US- 6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6645248-\$ or US- 6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US- 6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US- 6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$	2			
6579321-\$ or US-6607558-\$). did. or (US-6610092-\$ or US- 6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6645248-\$ or US- 6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US- 6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US- 6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$	1			
did. or (US-6610092-\$ or US-6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6645248-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US-6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US-6733532-\$ or US-6770095-\$ or US-6793678-\$				
6610094-\$ or US-6626943-\$ or US-6645248-\$ or US- 6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US- 6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US- 6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$				
or US-6645248-\$ or US- 6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US- 6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US- 6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$				
6656224-\$ or US-6669732-\$ or US-6679915-\$ or US-6679915-\$ or US-6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US-6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US-6730095-\$ or US-6793678-\$	15			
or US-6679915-\$ or US- 6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US- 6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$	2			
6682562-\$ or US-6692528-\$ or US-6706068-\$ or US- 6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$	3			
or US-6706068-\$ or US- 6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$				
6723127-\$ or US-6733531-\$ or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$	15			
or US-6733532-\$ or US- 6770095-\$ or US-6793678-\$				
6770095-\$ or US-6793678-\$	2			
		<b>*</b> :	·	

S121	2	S120 and (split ring or "split- ring")	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/17 11:48
S123	1	"11/177989"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/17 14:41
S124	917	("haynes 25" or "haynes-25" or "haynes25" or "I605" or "I- 605" or "I 605")	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/17 16:19
S125	41	("haynes 25" or "haynes-25" or "haynes25" or "l605" or "l- 605" or "I 605") near4 (cable or wire or strand or fiber or filament)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/17 16:20
S126	18	(("3534411") or ("3812542") or ("3824629") or ("4057857")).PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2007/12/17 16:29
S127	7	(US-20020049394-\$ or US-20050273170-\$ or US-20060136061-\$ or US-20060142860-\$ or US-20060149384-\$ or US-20060149377-\$ or US-20060259145-\$ or US-20060259145-\$ or US-20060259145-\$ or US-20060259145-\$ or US-20060259145-\$ or US-20020111684-\$ or US-20020068978-\$ or US-20020068978-\$ or US-20020068978-\$ or US-6019792-\$ or US-6179874-\$ or US-5891191-\$ or US-5904720-\$ or US-4759769-\$ or US-536270-\$ or US-5536270-\$ or US-4023562-\$ or US-4781176-\$ or US-536274-\$ or US-5833603-\$ or US-5807258-\$ or US-5456724-\$ or US-6425920-\$ or US-6447448-\$ or US-5197488-\$ or US-5425775-\$	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO	ADJ	ON	2007/12/17

		or US-6366206-\$ or US-4410805-\$ or US-4431960-\$ or US-4688000-\$ or US-5392653-\$ or US-5511561-\$). did. or (US-6520996-\$ or US-4004300-\$ or US-4241463-\$ or US-6086613-\$ or US-4343049-\$).did. or (US-3820167-\$).did. or (EP-610837-\$).did. or (JP-06285099-\$).did.				
S128	9	S127 and ("I605" or "I 605" or mp35n)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	ADJ	ON	2007/12/17 16:46

12/18/2007 7:13:23 AM

C:\ Documents and Settings\ jharvey2\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10-552094 Artificial Disc Prosthesis Backup.wsp